Otros Productos:

Abonadoras
Arados
Carros Manejo De Purines
Carros Alimentadores
Carros Agrícola
Carros Arrastre
Carro Transporte Caballos
Carros Ensiladores
Carro Estanque Plástico
Carros Mezcladores
Carro Porta Bins
Carros Transporte
Carros Volteo
Cosechadoras De Forraje
Desinfectador De Semillas
Elevador De Fardos
Encaladoras
Enfardadoras
Estanques Metalicos Estaticos
Estanques Metalicos Para Petroleo
Limpiador De Granos
Molinos A Martillo
Palas Traseras / Niveladoras
Rastras
Rodones
Rosco Elevador De Granos
Segadora De Pasto
Taladro Agricola
Brocas Para Taladro Agricola
Tolvas
Trituradoras De Maleza
Vibrocultivadores

Trabajos Especiales Según Requerimientos Del Cliente

Un compromiso con la innovación agrícola

www.Hund.cl

Metalúrgica Hund Limitada

CARRO ALIMENTADOR FORRAJERO TANDEM 10M3

Metalúrgica Hund Limitada

Un compromiso con la innovación agrícola

Panamericana Sur Km.688 – Quepe
Fono/Fax: 045-381009 / 045-381060
Casilla 695 – Temuco
www.hund.cl
Ventas@hund.cl

MANUAL DE SERVICIO

ESTIMADO CLIENTE

Nuestras felicitaciones por adquirir uno de los equipos más eficientes del mercado nacional, construido por Metalúrgica Hund Ltda. Esto lo avalan los 50 años en el desarrollo de maquinaria agrícola que responden a las necesidades de los campos chilenos.

La maquinaria fabricada por Metalúrgica Hund Ltda. está pensada para facilitar el trabajo agrícola diario, lo que beneficia el ahorro de tiempo y mejora el rendimiento.

Con nuestras máquinas, usted puede acceder a la racionalización de la alimentación de su ganadería, mejorando así la eficacia de su trabajo.

Para conseguir el correcto funcionamiento de la maquinaria se recomienda que quien la utilice sea una persona responsable y con experiencia en el maniobrar maquinaria agrícola.

Para obtener los mejores resultados de su maquinaria, en cuanto a seguridad, buen desempeño y garantía sugerimos leer atentamente este manual, donde se encuentra todo lo necesario para su uso y mantención.

www.hund.cl

METALURGICA HUND LTDA.

GARANTIA HUND Lideres en Maquinaria Agricola

POLIZA DE GARANTIA

Metalúrgica Hund Ltda., consta de una garantía integral por un período de un año desde el momento de su entrega. Dicha garantía cubre el reparar o reemplazar partes o piezas que presenten defectos de fabricación.

La garantía no es válida en los siguientes casos:

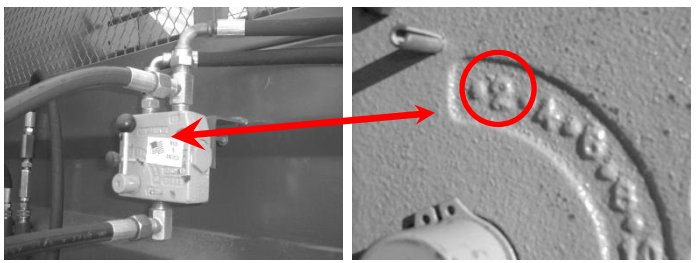
- En las reparaciones intervienen personas no autorizadas por la empresa.
- No se cumple con una adecuada mantención.
- Mal uso o sobrecarga.
- Se utiliza con un propósito distinto al de su fabricación.
- Partes y piezas que tengan un desgaste propio de la operación de la maquinaria.

Para hacer efectiva la garantía es necesaria la presentación de la factura de compra.

Metalúrgica Hund Ltda. Se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso.

OPERACIÓN

- Ponga en funcionamiento en primer lugar el mecanismo accionado por el cardan y toma fuerza.
- Al acoplar el cardán al toma fuerza del tractor, el motor debe estar en marcha neutra, embrague cuidadosamente para proteger tanto el eje de transmisión de fuerza del tractor como el eje cardánico. Luego aumente el número de revoluciones suavemente hasta las 540 r.p.m. recomendadas .
- Solo cuando los rodillos desmenuzadores y la cinta de descarga se encuentren en velocidad de correcto funcionamiento se debe accionar el mando hidráulico para en avance de la estera de descarga



IMPORTANTE *Para operar el carro en descarga lateral se debe ajustar válvula reguladora de flujo hidráulico en la posición 2 como máximo. De lo contrario se puede someter a excesiva presión de los rodillos desmenuzadores produciendo daños estructurales.*

METALURGICA HUND LTDA.

PRECAUCIONES

• Las protecciones y aberturas de la máquina deben mantenerse cerradas cuando el motor del tractor este en marcha.

• Antes de descender del tractor recuerde de poner el eje toma fuerza en marcha neutra, y acoplar el freno de estacionamiento.

• En ningún momento acepte niños en las cercanías de la máquina.

• Respete el número de revoluciones por minuto recomendadas (540 r.p.m.).

• No elimine las protecciones de las cadenas.

• No verifique manualmente los elementos giratorios.

• No se aproxime al cardán o a las cadenas cuando la máquina esté funcionando.

• No realice cambios en la máquina sin previa autorización del fabricante (pérdida de garantía).

• Nunca transportar personas en el carro.

• Al momento de trasladar el carro evitar las curvas cerradas para proteger las crucetas del eje Cardánico.

Metalúrgica Hund Ltda. Se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso.

MANTENCION

• Engrase las masas, por lo menos una vez cada 6 meses.

• Revise si hay pernos cortados o dañados, si existieran cámbielos.

• Engrase la tornamesa una vez cada 15 días.

• Engrase los puntos que se encuentran señalados cada 8 horas de trabajo.

• Revise el interior de la cinta de descarga y retire todo el pasto acumulado en este sector

• Antes de iniciar cada jornada revise y retire todo el pasto acumulado en las guarderas ubicadas a ambos lado de la cinta de descarga lateral, esto con el fin de obtener un optimo rendimiento y evitar que la cinta se corte.

Se recomienda revisar completamente este manual previo a la puesta en marcha del equipo.

METALURGICA HUND LTDA.

ANTES DE OPERAR

- Verificar que las ruedas se encuentren con sus tuercas y estén apretadas.
- Revise el aire de los neumáticos cada vez que utilice el carro y manténgalos con 50-60 PSI (Libras), o a la presión recomendada por el fabricante del neumático.
- Verifique el nivel de aceite del reductor hidráulico (ver imagen “eje delantero mesa”) por medio del tapón acrílico que se encuentra a un costado, utilice aceite multigrado **SAE 80W 90.**
- Verifique el nivel de aceite de la caja de engranajes (ver imagen “sistema de acople y transmisión”) transmisión por medio del tapón metálico que se encuentra a un costado, utilice aceite multigrado **SAE 80W 90.**
- Revise que no haya pérdidas de aceite tanto en la caja de engranajes como en el reductor hidráulico.
- Revise que la puerta del carro se encuentre bien **cerrada.**

PUESTA EN MARCHA

- Verifique la conexión de las mangueras hidráulicas al acople del tractor.
- Verifique la correcta instalación del cardan en el carro y el tractor. Y que la cadena de la funda del cardan estén ancladas.
- Verifique que la cinta de descarga lateral esté centrada con respecto a los rodillos, de lo contrario suelte los tensores, ubique la cinta y vuelva a tensar.
- Si necesita utilizar el carro para transporte de forraje y realizar la descarga trasera deberá cambiar el conjunto motor y reductor hidráulico al eje trasero de la mesa, para que las esteras principales funciones hacia atrás.

CARRO ALIMENTDOR FORRAJERO TANDEM 10 M3

Se recomienda revisar completamente este manual previo a la puesta en marcha del equipo.

METALURGICA HUND LTDA.

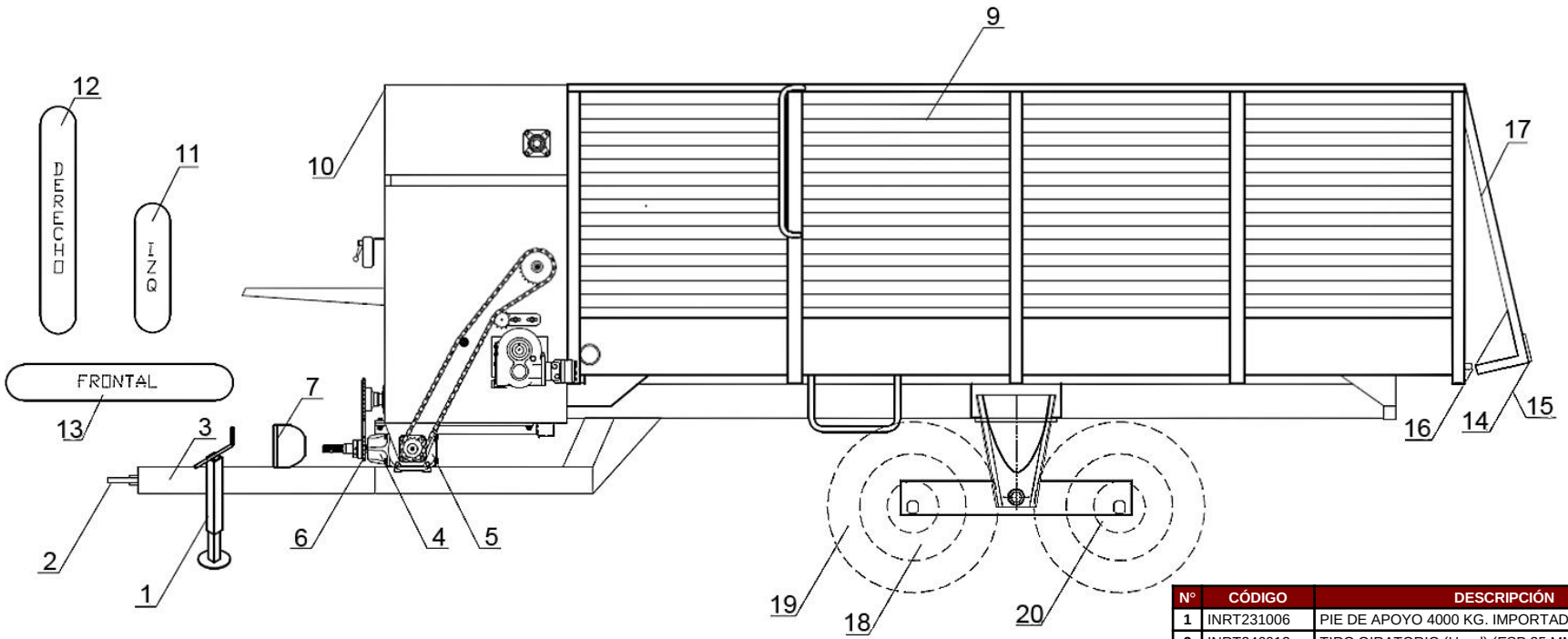
ESPECIFICACIONES:

CARRO ALIMENTADOR FORRAJERO TANDEM 10M3

Largo	4,82 Mts.
Ancho	2,11 Mts
Alto	2,66 Mts
Capacidad	10 M3
Suspensión	Paquetes de Resorte
Ruedas	Aro 15,3" x 12 Telas
Chasis	Acero Estructural
Revestimiento	Acanalado
Descarga	Lateral mediante cinta de PVC de 600mm y trasera por esteras principales.
Transmisión	Esteras principales accionadas por motor hidráulico con reductor. Cinta y rodillos repicadores por medio de toma fuerza y caja reductora.

Metalúrgica Hund Ltda. Se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso.

CARRO ALIMENTADOR
FORRAJERO TANDEM 10m3
INMB11012223



Nº	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANT
1	INRT231006	PIE DE APOYO 4000 KG. IMPORTADO	1
2	INRT246012	TIRO GIRATORIO (Hund) (ESP:25 MM)	1
3	COMA328001	TUERCA 1 1/2" 6H ZINC	1
4	INRT211008	CAJA ENGRANAJES M-238-I	1
5	INRT224007	EMBRAGUE SEGURIDAD SAFE ITALIA	1
6	INRT223016	ACOPLE CARDAN CAJA	1
7	INRT265016	PROTECTOR PLASTICO CARDAN BASE RECTA	1
8	INRT213018	CARDAN B-6 (30 x 92) 1300	1
9	COMA322025	PLANCHA ZINC GALV. ACAN. 935x4000x0.8 MM	3
10	COMA315005	MALLA METAL DESPLEGADA 42x13x4x1.5 MM	1
11	INRT252015	PROTECCION LATERAL CHICA	1
12	INRT250017	PROTECCION LATERAL GRANDE	1
13	INRT250189	PROTECCION FRONTAL GRANDE	1
14	INRT249015	PESTILLO FUNDIDO IZQUIERDO	1
15	INRT249115	PESTILLO FUNDIDO DERECHO	1
16	INRT249116	BROCHE PESTILLO FUNDIDO	2
17	INRT354542	COMPUERTA TRASERA CARRO ALIMENTADOR	1
18	INRT204059	LLANTA R15.3" 6 PERFORACIONES	4
19	INRT244001	NEUMATICO11.5/80 R15.3" 14PR	4
20	INRT211690	SEMIEJE 6 PERNOS 50 MM (160 x 205)	4
21	INRT256764	RODAMIENTO CONICO 30206	4
22	INRT256004	RODAMIENTO CONICO 30209	4
23	INRT255112	RETEN MAZA 45 - 85MM 915-PG-45	4
24	COMA328028	TUERCA CASTILLO M27 P=1.5	4
25	INRT265006	TAPA MAZA 62 MM	4